10730.464 HERZBACH ET AL.				11	nd	lex	(C	of	CI	ai	ms	S						АÞ	piic	atio	on	NO.	•					×μ	piid	an	u(5)	,			
Rejected		1 (BB) B) (KB) BB) (BB) BB) BB) BB) BB) BB) BB) BB)													10/	730	0,4	64							HERZBACH ET AL						<u>۱۲.</u>				
Rejected															Ex	ami	ner							Art Unit											
Cancelled Note																Kevin D. Williams										2854									
Cancelled Note																	7	_	_											_					
Color				1	R	Rejected					-		(T	(Through numera Cancelled				al)	1	N	N	Non-E		ected			Δ	Appeal			- 1				
Claim					├						-	╁	Cancelled				-		+	F	┢						\Box				{				
The state of the				=	Δ	llio	we	∌d			÷			Re	stri	ctec	1			1	l	nte	rfe	ren	Ce		0	(Obj	ect	ed				
The state of the		<u> </u>	-1	_							_		1							_				- 1	-		_			D - 4				_	
C		Cla	aim 	9	3	Г	Τ'	Dai	T T	Т	Τ	T	1	Ula		\vdash	Т		Dat	e T	Г		\dashv		CI	1	\vdash	Т	T	Dat T	e T	П	Т	\dashv	
C		Final	Origina	70	13								ļ.	Final	Origina										Final	Origina									
102			(1)	V	J			L	L								コ							Ì					İ				土	╛	
4 0 V 105 105 105 106 7 105 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109 100 110 111		<u> </u>	2		_	┞	╀	┞	-	╀	+	╀				\vdash	_	-	+	-	L	Н					Н		+	┿	┞	\vdash	+	_	
5 V Image: square squa		-			-	-	├-	十	╁	╁	╁	╁	1		54	H	+	+	╁	\vdash	H	Н	Н	1			\vdash	+	+	╁	╁	H	+	\dashv	
7 ✓ 58 107 108 108 109 100 111 111					V					T	L				55	П	\Box		丁					Ì		105							士	コ	
S		_		_	_	\vdash	┢	┝	╀	╀	╁	\vdash			56 57	\vdash	\dashv	- -	┿	+	├	H	\dashv	ŀ			H	\dashv	+	┼-	ļ	$\vdash \vdash$	-	-	
10				_	·			<u> </u>		\perp	t		,		58		+	_	+	\vdash	┢	Н	\dashv	·ł			H	十	+	╁	╁╴	Н	+	\dashv	
11 L L 11 L L 111 112 113 114 L 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 121 120 120 121 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 30 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td>L</td><td>L</td><td>Ţ</td><td>oxdapprox</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>4</td><td>Į.</td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>[</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\perp</td><td>Ľ</td><td></td><td>П</td><td>コ</td><td>\Box</td><td></td></t<>				+			L	L	L	L	Ţ	oxdapprox				П		4	Į.				\Box	[\perp	Ľ		П	コ	\Box	
12				_		├	┢	├-	┿	╁	╁	\vdash	l			Н	\dashv	+	╁	╁	┝	Н	\dashv	ŀ			Н		+	╁	╀	\vdash	+	\dashv	
14 ✓ 68 115 ✓ 665 116 V 665 116 115 116 117 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 127 128 129 129 129 129 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 132 133 133 133 133			12	V							I		1		62					İ				1		112		\perp		T			士	\exists	
15				_		L	_	L	L	1	\perp	L						_				Ш					\Box	\Box		L	L	П	ightarrow	\exists	
16		_				┝	┢	╁╌	╁	╁	+	-			65	╌┤	\dashv	+	╁	H	\vdash	Н	-				\vdash	+	+-	-	-	H	+	\dashv	
18			16										1		66				Ţ							116							士		
19		_		ļ.	2	_	<u> </u>	┝	╄	╄	╀	-				\sqcup	-	_	+-	<u> </u>		\square	_				Н	_		L	_	П	\mp	\exists	
120					\vdash		H	┢	H	╁	╁	\vdash				H	+	+	╁╌	-	┢	Н	\dashv				\vdash	+	+	╁╌	┝	╁	+	\dashv	
122			20												70		\Box									120		土	士				士		
23 123 123 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146				H	H	-	_	┞	╀	╀	╄	┝				$\vdash \vdash$	4	+	╀	H	_	$\left - \right $	4	- 1			Н		- -	1	L		\bot	\exists	
24 124 25 75 26 125 27 126 27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 48 146 49 99	Ì		23	Н	H		<u> </u>	┢╌	+	\vdash	t	H				╁	\forall	+	╁	H	┢	Н	\dashv	-			-	+	+	-	┢	H	+	\dashv	
26 76 126 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 145 145 146 147 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149										L	F	L.,			74	П		工				П				124							工	コ	
27 28 77 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 138	ļ			Н	H	Н	H	┝	-	╁	╁	\vdash				\vdash	+	+	╁	Н	H	Н	-	}			-	+	+-	╄	<u> </u>	┝╌┼	+	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 133 35 85 135 36 85 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148			27												77				t					ŀ	•	127		十		H	\vdash		+	┨	
30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 133 34 84 133 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 146 48 98 148 49 99 149				Н	Щ		Ц	L	_	L	F			\dashv		\Box	\dashv	$\perp \Gamma$		П		П	\exists	ſ		128	\Box	\bot	Γ	Г		П	丰	\Box	
31 81 131 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 94 144 45 96 146 145 46 97 147 147 48 98 148 148 49 99 148 148	}			Н	Н	\vdash	\vdash	-	+	╁	╁	\vdash	-	_		\dashv	+	+	╀	Н	Н	${\mathbb H}$	\dashv	1			\dashv	+	+	\vdash	H	╁┼	+	4	
33 34 34 35 36 85 37 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			31				П						:		81	口	\downarrow							į		131			上				士	\exists	
34 35 36 35 36 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>┡</td><td>\vdash</td><td>-</td><td>\vdash</td><td><u> </u></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td>$\vdash \downarrow$</td><td>-</td><td>+</td><td>┼-</td><td>Н</td><td>_</td><td>\sqcup</td><td>4</td><td>Į</td><td></td><td></td><td>-</td><td>Ţ</td><td>\bot</td><td>Г</td><td></td><td>П</td><td>7</td><td>\exists</td><td></td></td<>				Н	\dashv	\vdash	Н	┡	\vdash	-	\vdash	<u> </u>		\dashv		$\vdash \downarrow$	-	+	┼-	Н	_	\sqcup	4	Į			-	Ţ	\bot	Г		П	7	\exists	
35 36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td>ŀ</td><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>T</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td> </td><td></td><td>84_</td><td>\forall</td><td>+</td><td>+</td><td>+-</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>$\vdash \vdash$</td><td>\dashv</td><td>ŀ</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>╁┈</td><td>\vdash</td><td>$\vdash \vdash$</td><td>+</td><td>\dashv</td><td></td></td<>	ŀ		34				H	\vdash	\vdash	T	\vdash	\vdash			84_	\forall	+	+	+-	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	ŀ			\dashv	+	+	╁┈	\vdash	$\vdash \vdash$	+	\dashv	
37 887 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			35			\Box	П			ļ.		П			85		I	工	oxday					Į		135							士	╛	
38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ŀ	\dashv		\dashv		\dashv	Н		\vdash	\vdash	⊢	Н	-			\vdash	+	+-	╀	\vdash	Н	ert	\dashv	}			\dashv	- -	+	\vdash			4	4	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	į		38												88		士	士	\vdash		\exists		\exists	ŀ		138	_	_	_	\vdash	H	\forall	+	\dashv	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					\neg	_		L		F	\vdash	П	[\Box	Ţ	T	Г	П		\Box	\Box	ļ		139	\Box	丁	I			\Box	工	\Box	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	}			\dashv	ᅥ	┪	\vdash	\vdash	-	⊢	├	Н	' 			\dashv	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	H			\dashv	+	+	Н	Н	\vdash	+	\dashv	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1		42		コ	耳						口			92	#	\perp	上		口			\exists	t		142		士				士	士	_	
45	}			4	4	4	_	HÌ	\vdash	-	-	Н		\dashv		-	\perp	\bot	H	Ц	\Box	\dashv	4	F	\Box		7	T	F	П	П	\bot	I	7	
46 96 47 97 48 98 49 99	}			\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\vdash	H	1	\dashv		-	+	+	H	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ			\dashv	+	╁	Н	Н	+	+	\dashv	
48 98 49 148 149 149			46	_		\Box	\rightrightarrows						ļ		96		丰				\Box	\Box				146	\exists	上	I				士	_	
49 99 149	}			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		-	-	-	\vdash	-			+	+	+-	\vdash	ert		4	4	F			4	4	 	П	\Box	T	#	7	
	-		49		╛	╛	╛		_				ŀ	_+	99	#	 	士	Н		_	\dashv	\dashv	ŀ			\dashv	+	╁╌	Н	\vdash	+	十	\dashv	
			50		J	\Box	\Box										Ι							Ĺ				工				工	土	J	

Application No.

Applicant(s)